



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین

دانشکده بهداشت

پایان نامه جهت اخذ درجه MPH

عنوان

بررسی عوامل مستعد کننده مادری در بروز زردی نوزادی در مراجعه کنندگان به مرکز خدمات جامع

سلامت ولیعصر در سال ۱۳۹۴-۹۵

استاد راهنما

دکتر سعید آصفزاده

پژوهشگر

دکتر نسرين تنکابنی

شهریور ماه - ۱۳۹۵

چکیده

مقدمه: زردی، شایع ترین علت بستری نوزادان در ماه اول پس از تولد می باشد. شناسایی عوامل مستعد کننده مادری مرتبط با زردی نوزادی در شناسایی سریعتر نوزادان در معرض خطر زردی و پیشگیری از عوارض ناشی از آن کمک کننده است. لذا مطالعه حاضر با هدف بررسی و شناسایی عوامل مستعد کننده مادری در بروز زردی صورت گرفت.

مواد و روش ها: این مطالعه توصیفی بر روی ۹۲ نفر از نوزدان و مادران تازه زایمان کرده زیر نظر مرکز خدمات جامع سلامت ولیعصر(عج) در استان قزوین در سال ۹۵-۱۳۹۴ انجام گرفت. ابزار مورد استفاده در این مطالعه، فرم جمع آوری محقق ساخته با سه قسمت (قسمت اول مشتمل بر اطلاعات فردی مربوط به مادر، قسمت دوم اطلاعات مربوط به نوزاد، قسمت سوم اطلاعات مربوط به سابقه عوامل مستعد کننده مادری و زایمان) بود که قبل از اجرای طرح روایی و پایایی آن براساس نظر و صلاحدید اساتید صاحب فن تایید شد. جهت تجزیه و تحلیل داده ها از آزمون های آماری توصیفی ساده و میانگین نسبی استفاده شد.

یافته ها: از مجموع ۹۲ نوزاد تحت مطالعه ۵۷/۶٪ دختر و ۴۲/۳٪ پسر بودند. ۶۴/۱٪ از زایمانهای صورت گرفته سزارین و ۳۵/۹٪ به صورت طبیعی بوده است. فراوانی نسبی عوامل مستعد کننده مادری در بروز زردی نوزادی به ترتیب دیابت بارداری با (۳۳٪)، پارگی زودرس کیسه آب (۲۲/۸٪)، سابقه عفونت اداری (۱۴/۱٪)، خونریزی واژینال (۵/۴٪)، بیماری عفونی دوران بارداری (۵/۴٪)، سابقه دیابت (۳/۳٪)، سابقه اعتیاد (صفر)، سابقه صرع (صفر) بودند، همچنین زایمان به روش سزارین نیز یکی از عوامل مستعد کننده در بروز زردی نوزادی بود.

نتیجه گیری: نتایج مطالعه حاکی از این بود که عوامل مستعد کننده مادری در بروز زردی نوزادی به ترتیب دیابت بارداری، پارگی زودرس کیسه آب، سابقه عفونت اداری، خونریزی واژینال، بیماری عفونی دوران بارداری، سابقه دیابت بود. لذا در صورت بروز این عوامل باید نوزادان را از لحاظ زردی بیشتر تحت نظر قرار داد و در صورت بروز مشکل پیگیری کرد.

کلیدواژه ها: زردی، زایمان طبیعی، سزارین، عوامل مستعد کننده مادری

Abstract

Introduction: Jaundice is the most common cause of hospitalization of infants in the first month after birth. Maternal risk factors associated with neonatal jaundice in newborns at risk for hyperbilirubinemia faster identification and prevention of its complications is helpful. This study aimed to identify risk factors of mothers in neonatal was done.

Methods: This descriptive study on 92 cases of newborns and postpartum in the center of comprehensive health services Valiasser in Qazvin province was in 1394-95. The instrument used in this study, a questionnaire has three parts (including personal information related to the mother's the first part, the second part about the baby, the third part of the background information on the risk factors of mothers and pregnant women), respectively. Before the implementation of its validity and reliability was confirmed, according to the discretion of professors. To analyze the data and test simple descriptive statistics were used.

Results: Of the 92 infants in the study, 57.6% female and 42.3% were male. 64.1% of deliveries were by caesarean section and 35.9% were in the normal way. The relative frequency of risk factors for neonatal jaundice in developing gestational diabetes (43.5%), premature rupture of membranes (22.8%), history of UTI (14.1%), vaginal bleeding (5.4%), infectious disease during pregnancy (5.4%) , history of diabetes (3.3%), addiction (0), a history of epilepsy (0). respectively, as well as delivery via caesarean section was also one of the predisposing factors in the incidence of neonatal jaundice.

Conclusion: The results showed that factors Massad jaundice in infants of mothers with gestational diabetes, premature rupture of membranes, history of UTI, vaginal bleeding, infection, pregnancy, history of diabetes, history of drug abuse, history of epilepsy. Therefore, the development of these complications in pregnancy should be followed babies from the neonatal jaundice.

Keywords: Jaundice, Maternal risk factors, Caesarean, normal delivery.